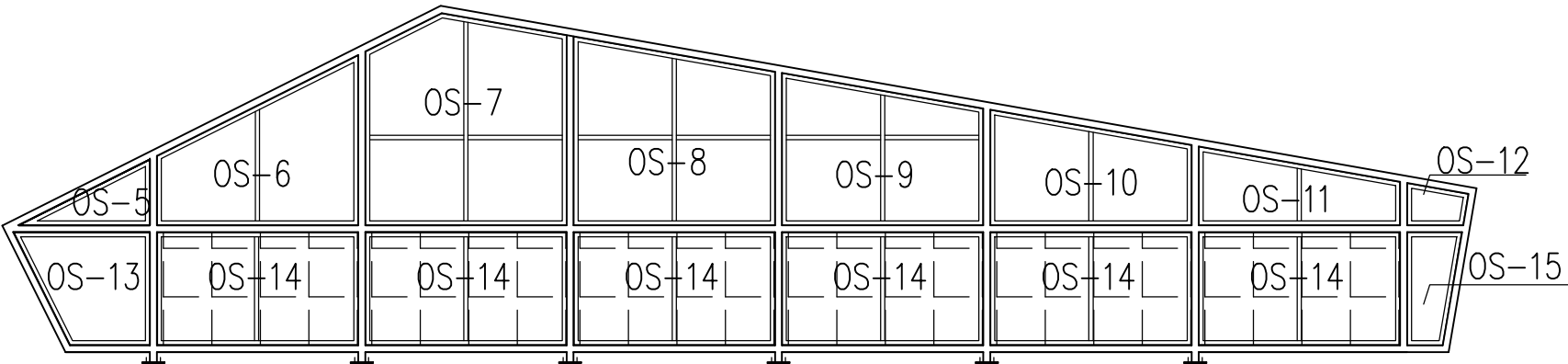
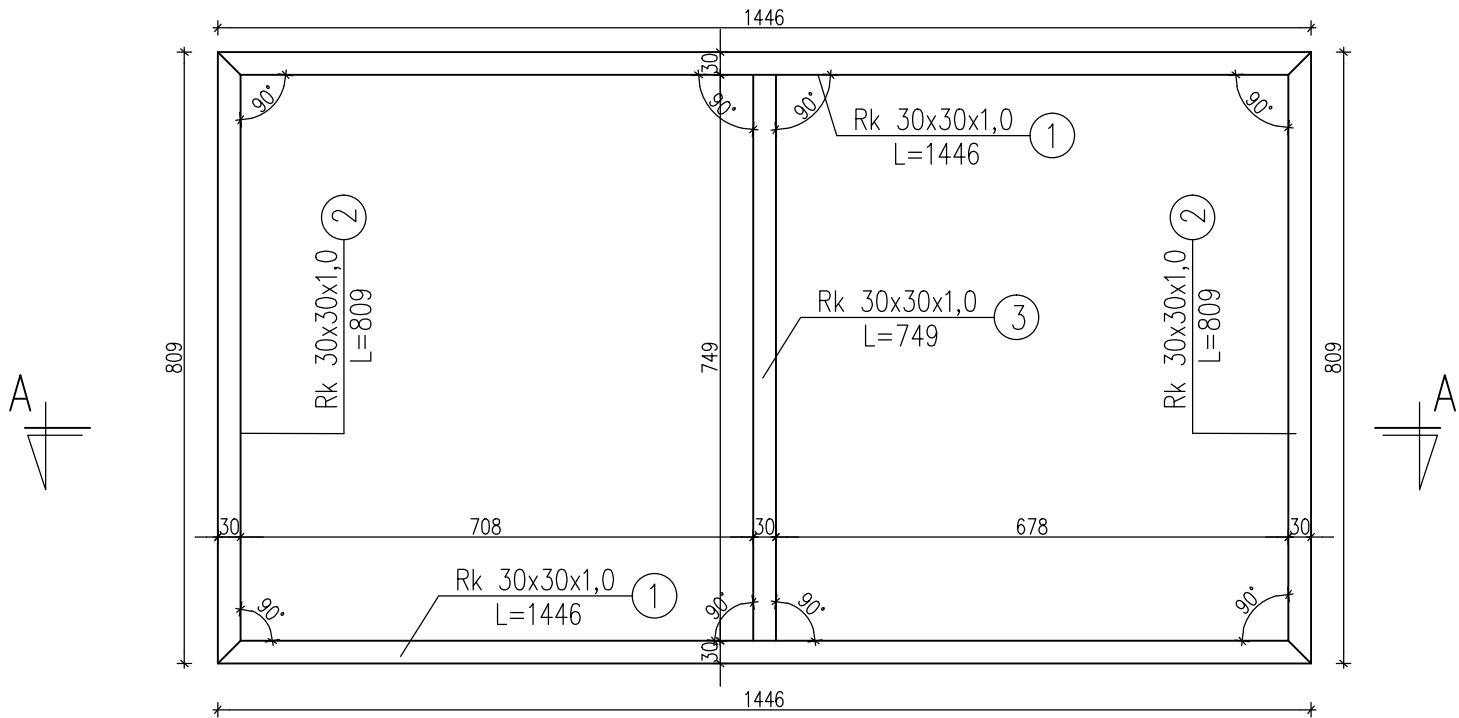


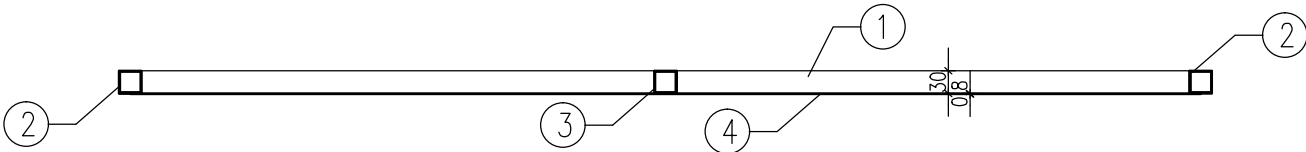
Schemat lokalizacji otworów. skala 1:50



OS-14 , szt.-6. skala 1:10

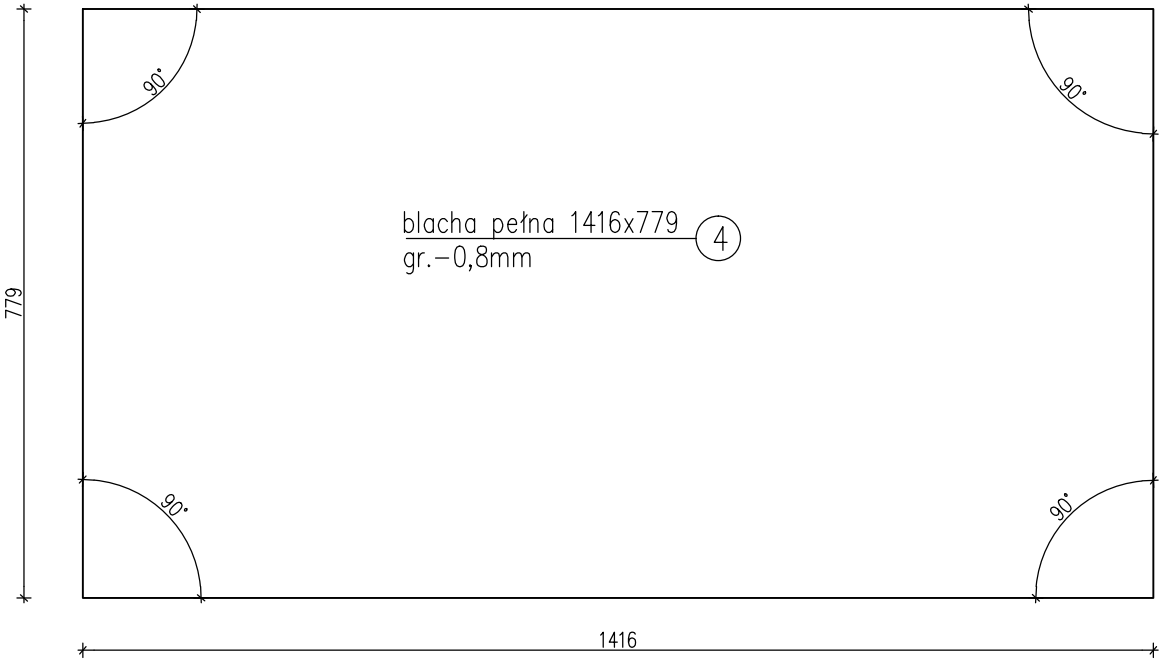


A-A. skala 1:10



- UWAGI :
- 1. Wszystkie połączenia spawane wykonać jako czołowe, grubości łączonych elementów, na całej długości ich styku.
  - 2. Ostre krawędzie blach oraz nadlewy spoin szlifować.
  - 3. W projekcie założono tolerancję 2mm z każdej strony ramki otworu OS-(...) względem głównej konstrukcji.

Stal: Nierdzewna, spawalna  
np: 1.4301 bądź inna o podobnych parametrach



Uwagi:

1. WSZYSTKIE WYMIARY POWINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ, PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH. W CELU WYJAŚNIENIA EWENTUALNYCH WĄTPLIWOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.
2. WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI I ZMIANY WYNIKIE W TRAKCIE BUDOWY UZGADNIĄC Z PROJEKTANTEM
3. OTWORY POD MONTAŻ STOLARKI ( ŚLUSARKI DRZEWNEJ ) WYKONAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA DRZWI
4. WEWNĘTRZNE DRZWI W POMIESZCZENIACH SANITARNYCH WYPOSAŻYĆ W KRATKI WENTYLACYJNE
5. WSZYSTKIE ROBÓTY SPECJALISTYCZNE WYKONYWAĆ POPRZECZ SPRAWDZONYCH WYKONAWCÓW ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ WYTYCZNYMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ.
6. UŻYTE MATERIAŁY I URZĄDZENIA POWINNY POSIADAĆ WSZYSTKIE WYMAGANE ATYSTY I APROBATY
7. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI W PODŁĄŻACH BUDOWLANYCH I ROZWAŻANIACH OPRAWOIAŃ BRANŻOWYCH OBOWIAZUJE WERSJA Z CZĘŚCI ARCHITEKTONICZNEJ. NIEZALEŻNIE OD TEGO NALEŻY WYJAŚNIĆ Z PROJEKTANTEM KAŻDĄ ROZBIEŻNOŚĆ.

WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO BEZWZGLĘDNEGO ZASTOSOWANIA UWAG ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W PUNKCIE "UWAG KOŃCOWE" OPISU TECHNICZNEGO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO-BUDOWLANEGO

ROZWAŻANIA KONCEPCYJNE I TECHNICZNE ZAWARTE W NINIEJSZYM OPRAWOWANIU CHRONIONE SĄ PRAWEM AUTORKIM. POWIELANIE I ZMIANA CAŁOŚCI LUB FRAGMENTÓW OPRAWOWANIA, A TAKŻE WYKORZYSTYWANIE W INNYM CELU NIŻ JEGO REALIZACJA BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA I WŁAŚCICIELA JEST NARUSZENIEM TYCH PRAW.

Główny Projektant/Main Designer:

**ARCHITEKCI GRABOWSKA GRABOWSKI**  
**AGG**  
Spółka z o.o.

90-368 Łódź, ul. Piotrkowska 196, tel. 42 630 55 66, www.agg.pl

Projektant/Designer:

**PRACOWNIA KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH**  
**MICHAŁ BIEŃKOWSKI**

94-202 Łódź, ul. JĘCZMIENNA 2/4 m.1, tel. 503 153 396

Projekt/Project:

**PROJEKT REMONTU PRZYSTANI W ARTURÓWKU W TYM DWÓCH BUDYNKÓW**  
**WRAZ Z PROJEKTEM OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY I Z PROJEKTEM ZIELENI**  
W RAMACH ZADANIA MODERNIZACJA PRZYSTANI  
NA OBIEKCIE REKREACYJNYM ARTURÓWEK - PLAN DLA OSIEDLI

Adres inwestycji/Investment adress:

**91-513 Łódź, ul. Studencka 19**  
**działka nr 18/3, 19/1 obręb B-14**

Inwestor/Investor:

Miasto Łódź, ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź  
w ramach, którego działa:  
**Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi**, ul. Ks. Skorupki 21

Rysunek/Drawing:	RAMKA OTWORU OS-14	Faza/Stage:	PROJEKT WYKONAWCZY
Branża/Branch:		Data/Date :	
KONSTRUKCJA		04.2020	

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.BUD.	PODPIS	Skala/Scale :
Projektant:	mgr inż. MICHAŁ BIEŃKOWSKI	LOD/0298/P00K/05		1:10 / 1:50
Asystent:	mgr inż. DAGMARA KOZŁOWSKA			Nr Rys./Drawing NO.:
Asystent:	mgr inż. MAGDALENA RUSEK			K-W.5.32